Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Moduł keystone RJ45 beznarzędziowy UTP kat.5E, SLIM, kolor biały ALANTEC

Producent	**ALANTEC**
Kod	**PM100862**
Ekranowanie	**Nie**
MONTAŻ	**Beznarzędziowy**

Opis produktu

Beznarzędziowe, nieekranowane (UTP) gniazda transmisyjne typu keystone marki ALANTEC służą do budowy zarówno punktów abonenckich jak i pól krosowych w instalacjach wewnętrznych, poziomych i pionowych sieci teleinformatycznych, niezagrożonych oddziaływaniem zakłóceń elektromagnetycznych.

Konstrukcja **SLIM** - mniejsze wymiary modułu gwarantują kompatybilność z większością dostępnych na rynku adapterów oraz ułatwiają montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Rozwiązanie beznarzędziowe pozwala na zmontowanie bez konieczności użycia specjalnych narzędzi, złącz całego toru transmisyjnego. Proces instalacyjny jest szybki i komfortowy (wg naszych doświadczeń zarobienie takich gniazd zajmuje 1/3 czasu standardowego wykonania opartego o system narzędziowy).

Wedle upodobań instalatora gniazda można terminować metodą klasyczną, narzędziem. Nasze moduły terminuje się poprzez jeden ruch zamykający obudowę modułu na kablu, co powoduje zarobienie wszystkich 8 żył kabla jednocześnie na złączu IDC. Ta metoda gwarantuje zakończenie wszystkich żył kabla z tą samą siłą docisku.

Dzięki zastosowaniu specjalnych, uniwersalnych mocowań można je montować w dowolnych elementach takich jak: puste panele krosowe, puszki naścienne, podłogowe itp.

WAŻNA zaleta **KONSTRUKCYJNA**: wpięcie wtyków telefonicznych RJ11, RJ12 nie powoduje uszkodzenia gniazda, specjalna konstrukcja powoduje, że piny złącza nie ulegają odkształceniom.

ALANTEC PLUS

Produkt podlega 25 letniej gwarancji systemowej

Ogólne	
kategoria	5E
klasa	D (norma 100MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 250 MHz / 1 Gb/s
ekran	nie
rodzaj	beznarzędziowy
Korpus	
materiał	termoplastyczne tworzywo ABS spełniające wymogi UL 94 V-0
Gniazdo	
Trwałość wg norm	> 750 cykli
Trwałość wg badań	> 1000 cykli
materiał styków	fosforobrąz

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Gniazdo	
powłoka styków	1,25 µm warstwa złota na 2,5 µm warstwie niklu
siła docisku styków	100 g na styk
siła rozłączania	50N przez 60s
Złącze szczelinowe	
sekwencja	568A/B
materiał noży	fosforobrąz
przyjmuje przewody	22-24AWG
korpus	plastik odporny na ogień, zgodny z UL 94 V-0
kolor	biały
Płytka PCB	
materiał	laminat FR4 o grubości 1,6 mm
Parametry elektryczne	
maks. wartość prądu	1,5 A
rezystancja izolacji	500 MΩ @ 100 Vdc
odporność napięciowa	1000 Vac RMS @60Hz przez 60s
rezystancja styków	20 mΩ
rezystancja noży IDC	2,5 mΩ
Zasilanie PoE	
rodzaj	PoE / 802.3 af (802.3at typ 1)
Zakres temperatur	
składowania	-40°C do +70°C
pracy	-10°C do +60°C
wilgotność maksymalnie	~90%